

# Le RAP

RÉSEAU D'AVERTISSEMENTS PHYTOSANITAIRES

Leader en gestion intégrée  
des ennemis des cultures

## AVERTISSEMENT | LAITUE ET CHICORÉE

N° 18, 13 septembre 2018

- Résumé climatique, risques associés et état des cultures.
- Insectes : pucerons, punaises, altises, fausses-arpenteuses, vers gris, thrips et cicadelles (jaunisse de l'aster).
- Maladies : mildiou, tache septorienne, tache et pourritures bactériennes, maladies de sol.
- Désordres physiologiques : brûlure de la pointe et nécrose interne, dessèchement marginal, hausse de la montaison.

### RÉSUMÉ CLIMATIQUE, RISQUES ASSOCIÉS ET ÉTAT DES CULTURES

Du côté des températures, la dernière semaine (du 5 au 11 septembre) se résume ainsi : temps chaud au tout début, temps frais ensuite, puis retour à des températures normales en fin de période. Des gels localisés sont survenus les matins du 9 et du 10 septembre, surtout en altitude dans les régions plus froides, de même que dans certains secteurs des terres noires en Montérégie-Ouest. Du côté des précipitations, les quantités ont encore été assez inégales (voir la [carte](#)). Le sud a, dans l'ensemble, été assez bien arrosé, parfois un peu trop, surtout dans les secteurs qui avaient reçu plus de pluie la semaine précédente. Certaines régions (ex. : la Capitale-Nationale) ont reçu une quantité de pluie plutôt faible (environ 10 mm), mais celle-ci a généralement été suffisante pour répondre au besoin des cultures. La chaleur prévue pour les prochains jours pourrait toutefois changer la donne et faire en sorte qu'il y ait un besoin de recourir à l'irrigation dans certains champs.

Quelques champs de laitues près de la maturité ont été légèrement affectés par le gel en Montérégie.

### INSECTES

Les populations de **pucerons** sont faibles dans toutes les régions; à peine quelques interventions localisées peuvent parfois être effectuées. Les **punaises ternes** (adultes et larves) demeurent nombreuses sur certains sites de la Chaudière-Appalaches et de la Capitale-Nationale, alors qu'elles se font rares dans les autres régions. L'activité des **altises à tête rouge** et des **fausses-arpenteuses** est plutôt faible dans toutes les régions, à part sur quelques sites de la Chaudière-Appalaches et de la Capitale-Nationale où elles sont un peu plus nombreuses. En Montérégie-Ouest, la présence de **vers gris** et de **thrips** a parfois justifié des interventions dans de jeunes plantations. Quant aux **cicadelles**, et à la **jaunisse de l'aster** qu'elles propagent, elles sont encore abondantes dans certains secteurs de la Chaudière-Appalaches et de la Capitale-Nationale.

## MALADIES

Le **mildiou** est en légère augmentation dans la Capitale-Nationale (Île d'Orléans), mais la situation est tolérable. En Montérégie-Ouest, la maladie s'est stabilisée à la suite des interventions fongicides. Les conditions climatiques plus fraîches leur étant défavorables, les symptômes de **tache bactérienne** sont peu nombreux et stables, aucun nouveau cas n'est rapporté. La **tache septorienne** présente en Montérégie-Ouest est également stable.

L'**affaissement sclérotique** et la **pourriture basale (rhizoctonie)** présents en Chaudière-Appalaches et dans la Capitale-Nationale évoluent peu. En Montérégie-Ouest, la présence de **pourriture bactérienne** est fréquente dans certains sites à l'approche de la récolte alors que l'affaissement pythien augmente dans certains champs transplantés plus récemment.

## DÉSORDRES PHYSIOLOGIQUES

Les symptômes de **brûlure de la pointe** sont toujours visibles dans plusieurs champs de la Chaudière-Appalaches et de la Capitale-Nationale. En Montérégie-Ouest, parfois dans des champs en excès de maturité, ce désordre est observé dans la laitue pommée, à l'intérieur de la pomme (nécrose interne). Toujours en Montérégie-Ouest, des symptômes de dessèchement des bordures de feuilles sont aussi rapportés sur des laitues pommées matures. On note également de nombreux cas de **montaison hâtive** dans la laitue feuille (terre minérale) et dans la laitue pommée en Montérégie.

*Cet avertissement a été rédigé par Céline Laroche, Carl Dion-Laplante, agronome et Mario Leblanc, agronome. Pour des renseignements complémentaires, vous pouvez contacter [les avertisseurs du réseau Laitue et chicorée](#) ou [le secrétariat du RAP](#). La reproduction de ce document ou de l'une de ses parties est autorisée à condition d'en mentionner la source. Toute utilisation à des fins commerciales ou publicitaires est cependant strictement interdite.*